monban
ワイヤレスチャイム

裏面保証書付
取扱説明書

OCH-M230

扉開閉センサー送信機+電池式受信機

♪扉の開閉を感知して、離れた場所に音と光でお知らせします。

monban OCHシリーズの使用イメージ

主な用途

- 玄関と部屋間の呼出し
- ご家庭での介護　・受付の呼出し
- 店内の呼出し

⚠ご注意
本品は報知・連絡用商品であり、犯罪や生命にかかわる緊急呼び出し等の用途にはお使いいただけません。

特　長

- ワイヤレスだから配線不要。
- 呼び出し音と同時にLEDが点滅してお知らせします。
- 32種類の呼び出し音から選択できます。
- 受信機と送信機の増設ができます。
- ID学習式で混信防止
- 4つの送信場所に対応したランプが点灯するので、どこから送信されたかがわかります

OCHシリーズのご使用できる組み合わせ

本製品は単品で使用できません。別売の monban OCHシリーズのワイヤレスチャイムと組み合わせてお使いください。

⚠注意 ●心臓用ペースメーカーを使用している方や、使用している方が近くにいる場合、さらには病院など医療関係の施設では本製品を使用 しないでください。重大な事故の原因となります。●下記のような使用場所では、本製品の電波到達距離が極端に短くなったり、動作しなくなる場合があります。・送信機と受信機の間に金属製のドア・鉄筋コンクリート壁や天井がある・壁や天井の断熱材でアルミ箔を貼り付けたグラスウールを使っている・周りが金属製もしくは金属を使った家具や棚などで囲まれている・人の体で電波を遮っている●電波を利用した下記のような機器を近くでご使用の場合、本製品の使用に何らかの影響が出ることがあります。・パソコンや電子レンジ・コードレス電話や携帯電話・低周波治療器、高周波治療器、マイクロ波治療器など　※テレビやラジオの放送局、各種無線局、携帯電話基地局、又は高圧送電線が近くにある場合も含みます。●修理技術者以外の方の修理や分解・改造は行わないでください。●本製品は事故や犯罪の防止機ではありません。強盗・盗難などの被害における責任は負いかねますので予めご了承ください。●万一、当初の製造上の原因による品質不良が発生した場合は新しい製品とお取り替え致します。それ以外の責はご容赦ください。●改良のため、予告無く仕様を変更する場合があります。※保証とアフターサービスの規定については別紙の保証書をご参照ください。

電池式受信機：仕様

項目	仕様
外形寸法	幅124×高さ80×奥行39mm
質量	約112g
送信周波数	314.8MHz(FM方式)
動作距離	約100メートル(直線見通し・遮蔽物の無い環境)
設置場所	室内
呼び出し音	32種類(送信機毎に設定可)
電源	単3形アルカリ乾電池×3本
電池寿命	1日10回の使用で約3か月
音量(1m)	大:約80dB　小:約60dB
使用温度範囲	0°〜40℃

扉開閉センサー送信機：仕様

項目	仕様
外形寸法	幅31×高さ73×奥行21mm(本体)
	幅12×高さ55×奥行13mm(マグネット部)
重量	約34g(電池含まず)
送信周波数	314.8MHz(FM方式)
動作距離	約100メートル(直線見通し・遮蔽物の無い環境)
設置場所	室内、雨の当たらない室外
呼び出し音	32種類(送信機毎に設定可)
電源	CR2032 リチウム電池x1個
電池寿命	1日10回の使用で約9か月
使用温度範囲	0°〜40℃

付属品

- 取付けネジ × 2本(受信機用)
- 取付けネジ × 2本(送信機用)
- CR2032 リチウム電池x1個(付属)
- 両面テープ × 1枚
- 保証書付取扱説明書(本紙裏面) × 1枚

※製品付属の電池は動作確認用です。
できるだけ早めに新しい電池と交換してください。

必要な別売品

- 単3形アルカリ乾電池×3本

※裏面の取扱説明書をよくお読みのうえご使用ください。

OHM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
http://www.ohm-electric.co.jp

製品に関するお問い合わせは お客様相談室 へ
●通話料無料 0120-963-006　●携帯・IP・公衆電話からは 048-992-2735
電話受付 平日 9：00〜17：30　土曜 9：00〜17：00　※日曜・祝日及び年末年始は除きます

台紙（紙）　パック PET（プラ）

商品番号：08-0518
型　　番：OCH-M230
4 971275 805187

●パッケージの開封時に透明カバーや留め具の針などで手を傷つけないようにご注意ください。　MADE IN CHINA

monban
ワイヤレスチャイム

見通し通信距離 約100m (遮蔽物の無い環境)

特定小電力 技術基準適合品

混信防止 ID学習式

扉開閉センサー送信機

32種類 呼び出し音　混信防止 ID学習式

音と光でお知らせ
電池式受信機

送信場所お知らせランプ　卓上スタンド付き　壁掛け可能　受・送信機 増設可

ワイヤレスだからめんどうな配線作業なし!

●送信機：CR2032リチウム電池1個(付属)

●受信機：単3形アルカリ乾電池3本使用(別売)　**OCH-M230**

monban
ワイヤレスチャイム

取扱説明書

安全上のご注意　必ずお守りください。

製品および取扱説明書には、重要な内容の記載があります。それは、お使いになる方や他の人への危害と財産への損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくためです。次の内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みいただき、記載事項を必ずお守りください。

□図記号の説明
- ⚠警告　「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
- ⚠注意　「損害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

□表示の説明
- 🚫は、してはいけない「禁止」内容です。
- ❗は、必ず実行していただく内容です。

⚠警告

- 禁止：**電池を直接はんだ付け、改造、分解、過熱、火にいれるなどしないでください。**(発熱、液漏れ、破裂の原因になります。)
- 禁止：**風呂場など、水気の多い場所で使用しない。**(火災・感電・故障の原因になります。)
- 分解禁止：**絶対に分解、改造、修理は行なわない。**(故障・発火・感電・けがの原因になります。)
- 守る：**幼児の手の届かないところに保管してください。**
- 禁止：**製品を水につけたり、かけたりしない。**(ショート・火災・感電の原因になります。)
- 禁止：**不安定な場所で使用しない。**(落下してけがや破損の原因になります。)

⚠注意

- 禁止：**熱器具や火気のそばで使用しない。**(製品本体が変形し、火災、感電、故障の原因になります。)
- 守る：**電池が消耗した時は必ず新しい電池と交換してください。消耗した電池を本体内に放置しておきますと液漏れにより故障などの原因となります。**
- 守る：**お子様がご使用になる場合はお子様がいたずらをしたり、他人に危害を及ぼさないよう十分に指導をしてください。**

電池を安全にお使いいただくために

電池の使い方を誤ると電池が液もれをおこし、発熱や破裂したり、けがや各機器の故障の原因となるので以下を必ず守ってください。

- 電池の液が目に入ったときは失明などのおそれがあるので、すぐに多量の水道水などのきれいな水で洗い流した後、直ちに医師の治療を受ける。
- 機器の指示に従って、(+)と(−)を正しく入れる。
- 電池は充電しない。
- 電池を使い切ったとき、長期間使用しないときは、機器から取り出しておく。
- 新しい電池と使用した電池、種類の異なる電池を混ぜて使用しない。
- ショートさせたり、分解したり、加熱したり、火に入れたりしない。
- 電池は乳幼児の手の届かない所に置く。誤って飲み込んだ場合は、すぐ医師へ相談する。
- 電池の液が皮膚や衣類に付着した場合には、すぐに大量の水道水などで洗い流す。
- 落下させたり、投げつけたりして強い衝撃を与えない。
- 電池に直接はんだ付けしない。
- 電池を廃棄する場合、自治体の条例などの定めがあるときは、その指示に従う。
- 電池を保管や廃棄する場合は、他の電池や金属製のものと接触しないようにテープなどで端子部を絶縁する。

1.ご使用前の準備

※呼び出し音が小さくなったり、動作が不安定になってきたら早めの電池交換をお勧めします。

扉開閉センサー送信機

- 送信機本体側面にある溝に、マイナスドライバー等を差し込み、こじって、裏ブタをはずします。
- 向きに注意して電池を入れます。(CR2032リチウム電池x1個)
- 裏ブタを元のようにはめます。

電池式受信機

①電池式受信機の裏側の裏ブタを上方向にスライドして、裏ブタを外します。
②図のように電池を入れます。
③裏ブタを元に戻します。

裏ブタ
音量設定スイッチ
設定ボタン
(ID学習モード起動スイッチ)
壁用取り付け穴
スタンド
単3形アルカリ乾電池 ×3本

2.送信機の登録方法

①電池式受信機の設定ボタンを長押し(3秒)すると電池式受信機の送信場所お知らせランプが4つともに点灯します。(ID学習モードスタート)

②10秒以内に送信機側の
- ●押しボタン送信機・・・・・・・・・・・・呼出しボタンを押す
- ●赤外線人感センサー送信機・・・・スイッチをONにする
- ●扉開閉センサー送信機・・・・・・・・マグネットを離す

を行います。(登録完了)

③確認のため送信機を動作させると設定された曲が受信機から鳴ります。

[送信場所お知らせランプ機能と送信機を追加登録する方法]

※4つの送信場所に対応したランプが点灯しますので、どこから送信されたかがわかります。
(送信場所お知らせ機能は4箇所まで登録できます。)

1つめの送信機：上記の登録方法 ➡ 1番目の送信場所お知らせランプが光ります。
2つめの送信機：上記の登録方法 ➡ 2番目の送信場所お知らせランプが光ります。
3つめの送信機：上記の登録方法 ➡ 3番目の送信場所お知らせランプが光ります。
4つめの送信機：上記の登録方法 ➡ 4番目の送信場所お知らせランプが光ります。
5つめの送信機：上記の登録方法 ➡ 1番目の送信場所お知らせランプが光ります。➡ (1つめに設定した送信機の送信場所お知らせランプは光らなくなりますが、呼び出し音は鳴ります。)
⋮
それ以降の送信機登録は順番に上書き登録されます。

3.呼び出し音の設定

※呼び出し音の設定は送信機側で行います。
※必ず電池を入れてから行ってください。
※32種類の呼び出し音が設定できます。
送信機側の「呼び出し音設定スイッチ」を何度か押して,お好きな呼出し音を選択してください。

呼び出し音一覧表	
1	ピンポン(連続2回)
2	ウエストミンスター
3	ドアのノック音
4	運命
5	エリーゼのために

以下省略　合計32種類

4.音量の設定

- 音量設定スイッチを押すと音量の設定が可能です。4段階の音量で切り替わります。

※音量の設定は音楽が鳴っている間のみ設定できます。

5.設置方法

扉開閉センサー送信機

①ドアを閉じた時にマグネット部と送信機本体の間隔が5mm以内になるように「∴」部を合わせ、設置位置を決めます。

②マグネット部の裏ブタをマイナスドライバー等でこじってはずします。
③送信機本体の側面の溝にマイナスドライバー等を差し込み、こじって本体をはずします。

④付属の両面テープまたは、ネジで固定します。

裏ブタは柔らかい素材のため穴があけられます。

⑤送信機本体の裏ブタの溝にネジ山を合わせて止めてください。
⑥フタと本体を元のようにはめます。
※マグネット部と送信機本体が離れた時にきちんと受信機本体が鳴るかをご確認のうえ、設置・固定してください。

※本体は防滴構造ではありません。
雨水のかからない所に設置してください。

電池式受信機

【壁に取り付ける場合】
- スタンドを上にしてください。
- 取り付けたい位置に、付属の取付用ネジを壁面より3mmほど出るようにねじ込み、その上から受信機を取り付け穴に引っ掛けてください。

【机に置く場合】
- スタンドを下にして置いてください。